

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne



Ministère de l'Agriculture
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, avenue Nationale - La Neuville
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone : 26.09.06.43

PUBLICATION PÉRIODIQUE

Abonnement annuel :

Edition A ou B : 150 F.

Edition A + B : 285 F.

ÉDITION GÉNÉRALE - GRANDES CULTURES

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT

- 1 -

BULLETIN N° 9 du 29 avril 1986

Envoi n° 9

- | | | |
|-----------------|---|--|
| <u>COLZA</u> | : | - cylindrosporiose et sclérotinia |
| | | - melligèthes : fin de risque pour les parcelles précoces. |
| | | - dégâts de froid. |
| <u>CEREALES</u> | : | - situation "maladies". |
| <u>LUZERNE</u> | : | - disparition de pieds. |
| <u>POIS</u> | : | - sitones et mildiou. |

COLZA

Stade : élongation de la tige à début floraison

CYLINDROSPORIOSE

Jet Neuf est toujours la variété la plus touchée. Bienvenu résiste bien (quelques feuilles de la base atteintes). Les taches de mildiou sont assez fréquentes et ne doivent pas être confondues avec la cylindrosporiose: le mildiou se manifeste par une tache jaunâtre avec un feutrage grisâtre à la face inférieure des feuilles.

La maladie est maintenant signalée dans les Ardennes.

SCLEROTINIA

Le risque d'attaque est lié au passé de la parcelle :

* vous n'avez pas observé de symptômes ces 10 dernières années sur colza, tournesol et légumineuses = risque faible.

* Autres situations = risque élevé.

Cette maladie ne concerne que peu de parcelles, mais le développement des surfaces de pois et tournesol augmente le risque d'apparition du sclérotinia.

Le traitement est à réaliser entre le début floraison et la chute des premiers pétales, le plus près possible de ce stade.

Préconisations :

- * Les parcelles de Jet Neuf tardives avec présence de cylindrosporiose sont à protéger si une intervention n'a pas encore pu être réalisée.
- * Tenez compte du risque sclérotinia et de la présence de la cylindrosporiose pour choisir votre fongicide.

Nouvelles autorisations sclérotinia :

CALIDAN 3 l/ha.

PELTAR 3 kg/ha.

MELIGETHES

Début de vol les 25 et 26 avril.

BIENVILLE (52)	20 captures le 26/4.
ESSEY (52)	8 captures le 25/4.
CHEVENGES (08)	40 captures le 25/4.
CAUROY les	
HERMONVILLE (51)	2 captures le 25/4.

P.153

Des infestations importantes sont signalées dans le secteur de St DIZIER le 28/4.

Les parcelles les plus précoces ne sont plus sensibles aux méligèthes. Par contre, les parcelles tardives sont encore exposées aux dégâts.

Pas encore de captures de charançons des siliques.

Préconisations :

- * Ne plus intervenir dès l'apparition des premières fleurs : à partir de ce stade, l'insecte ne cause plus de dégâts.
- * Visiter régulièrement les parcelles tardives. Traiter si vous comptez 2 à 3 méligèthes par inflorescence.

Nouvelle autorisation sur méligèthes :
BAYTHROID à 0,2 l/ha.

DEGATS DE FROID

Des nécroses superficielles du collet ou avec un brunissement de la moëlle puis pourriture du pied sont signalées depuis 15 jours dans les Ardennes.

Ces nécroses de type "phoma" semblent être dues à l'action du froid sur des plantes très poussantes.

CEREALES

Stade : 1 à 2 noeuds pour les parcelles les plus précoces.

Maladies :

BLE : La fusariose est présente sur pied, le piétin-verse est peu fréquent, le rhizoctone très rare. Pas de maladies du feuillage.

ORGE - ESCOURGEON : présence d'helminthosporiose, rhynchosporiose rare (sauf dans les Ardennes), toujours très peu de maladies du pied et d'oïdium.

Préconisations :

BLE : Observer les parcelles ayant atteint le stade 1 noeud.
Intervenir si le seuil est atteint. Appliquer le produit par temps poussant.

ORGE - ESCOURGEON : Assurer la protection des parcelles les plus précoces présentant des taches de rhynchosporiose ou d'helminthosporiose sur les feuilles de la base.

LUZERNE

Disparitions de pieds :

Des destructions de plantes sont notées sur luzerne de 3 ans.

Ces disparitions semblent dues à différentes causes dont la principale est la présence de nématodes (*ditylenchus dipsaci*.)

POIS

SITONES ET MILDIOU

La levée des pois est maintenant bien nette. Le mildiou n'a pas encore été observé.

Surveiller les dégâts de sitones (encoches dans les folioles).

Un traitement insecticide est à réaliser en cas de morsures nombreuses entre la levée et le stade 10 cm.